

ハードな現場を支える 最高クラスの防水・防塵性と優れた機能



交互**20**ch





特定小電力トランシーバ

SR70A

中継器対応 免許・資格・申請不要

技術基準適合証明取得機種

標準価格15,800円(税抜) **RoHS** 付属品:ベルトクリップ



音声ミュート機能

前面の"MUTE"ボタンをワンタッチで受信中の音声をミュート(消音)する ことができます。急な用件などで受信音声を一時中断する場合でも瞬時に 対応が可能です。



通話距離の目安

◎見通しが良い場所/約1~2km

◎郊外/約500m~2km ◎市街地/約200~300m

STANDARD HORIZON

中継通話 ◎交互通話の約2倍

※遮蔽物など周囲の環境や使用条件により異なります。





交互**20**ch þ継**27**ch

中継器対応 免許・資格・申請不要

技術基準適合証明取得機種

標準価格19,800円(税抜) RoHS 付属品:ベルトクリップ

特定小電力トランシーバ



最後の受信音声(15秒間)を自動録音し、前面再生ボタンをワンタッチで 聞く事ができます。通話を聞き逃した場合など、簡単に用件の確認が可能です。



バイブレータ着信機能

選択呼び出しモードでは、バイブレータの振動による着信設定ができ、騒音下や着信音が出せない場合に便利です。

通話距離の目安

◎見通しが良い場所/約1~2km ◎郊外/約500m~2km ◎市街地/約200~300m 中継通話 | ◎交互通話の約2倍

※遮蔽物など周囲の環境や使用条件により異なります



MODE

SR100A

SR70A/SR100A 共通特長

クラス最薄*'、大音量・クリアな音質、省電力設計

*12015年3月当社調べ:国内で販売されている単3形乾電池仕様/ スピーカ内蔵の特定小電力トランシーバとして

○ 厳しい環境にも対応する 優れた防水・防塵性能 IP67*2

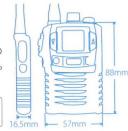
雨天の利用や粉塵の多い現場でも安心して 使用することができるIP67の防水・防塵性能を 備えています。

- *2 IEC(国際電気標準会議)に基づく粉塵や浸水に関する保護等級 防塵性: IP6X(耐塵形) 粉塵の侵入から完全に保護されている事 防水性: IPX7(防浸形) 真水/静水に水深1mの位置で30分間没 しても機器の動作に影響をおよぼさない事
- ※ SR70A/SR100Aは、水に浮くフローティングタイプではありません。

○ クラス最薄*¹16.5mmの スリム・コンパクトボディ

電池収納部の膨らみがないフラットな背面の コンパクト薄型ボディで胸ポケットにも すっきり収納ができます。

幅:57mm 高さ:88mm 奥行き:16.5mm



○ 大音量・クリアな音質

大口径スピーカを使用した大音量設計。大音量でも歪みが少なく クリアな音質でスムーズな連絡が可能です。

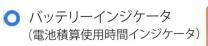
快適な通話をサポートする多彩な機能

○ 特定の相手を呼び出す選択呼び出し機能

個別呼び出しやグループ呼び出しなど特定の相手を呼び出す選択呼び出 し機能を備え、用途に応じた使い分けで、より効率のよい連絡が可能です。

○ 相手が通話圏内にいるかが わかるARTS機能

相手が通話可能な範囲にいるかどうかを定期的に 確認し、状態を電子音とアイコン表示でお知らせします。受信 ※ 中継用チャンネル使用時、選択呼び出しモード、オートチャンネルセレクト 機能動作時、受信専用モード設定時、スキャン中は動作しません。



電池残量表示に加え、電池の積算使用時間を示 すインジケータで電池の交換時期をより分かり やすくお知らせします。

○ 選べる6colors ※写真はSR70A



○ 単3形乾電池1本の省電力設計

アルカリ単3形乾電池1本で約33時間の運用が できる省電力設計です。また別売のニッケル 水素電池を使用すれば約39時間の長時間 運用が可能で、充電して繰り返し使用する



ことができます。 (電池持続時間:送信6秒/受信6秒/待受け48秒の繰り返しの使用条件/LED:オフ設定)

○ 大型ディスプレイ&LEDインジケータ

送受信の状態や設定がひと目でわかる大型のディスプレイとLEDインジ ケータを搭載。また、チャンネル表示が90度回転する機能を備え腰などに

横向きで装着しても見やすい表示を維持します。 SR70A:チャンネル表示向きの設定変更が可能 SR100A:チャンネル表示の自動回転機能を搭載







○ 効率的な運用ができる158通りのグループコード設定

トーン方式50通りとDCS (デジタルコード) 方式108通りの計158通りの グループ設定が可能で不要な受信を軽減し効率的な運用が可能です。

○ チャンネルが混み合った場合もスムーズな 通話を可能にするサブチャンネルセレクト機能

グループコードによる通話時に、送信しようとするチャンネルが使用中の 場合は予め設定したもう1つのチャンネルに自動的に切替り通話を行う ことができるのでチャンネルが混み合う場合にもスムーズに連絡ができます。 ※ 選択呼び出し機能、スキャン機能、固内・圏外表示機能設定時はサブチャンネルセレクト機能の選択はできません。

中継器対応で拡がる通話エリア

中継用チャンネルにも対応しており、中継器を経由して通話エリアを拡大し たり、遮蔽物等で電波の届きにくい場所での通話を確保することができます。 ※ 選択呼び出し、オートチャンネルセレクト等、一部中継器を介した通話に対応しない機能があります。



中継器を経由して通話エリアを拡大 SR70A/SR100A

送信出力切替え機能(10mW/1mW) 1mW時中継用Ch(12-29ch)で連続通話が可能

○ 非常を知らせる緊急呼び出しボタン

緊急時にアラームを鳴らし緊急を知らせたり、予め設 定した緊急連絡用のチャンネル(メモリーチャンネル) に自動的に切り替わり通話を行う事ができ緊急時の 情報共有が可能です。

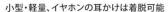


○ その他の機能 ······・・・●イヤホン断線検出機能 ●受信専用モード ●スキャン機能 ●コンパンダ機能 ●クローン機能

○ 主な仕様 (SR70A / SR100A共通)

送受信周波数(交互通話)	01ch-11ch: 422.0500-422.1750MHz	通信方式	単信および半複信方式
	1ch-9ch : 422.2000-422.3000MHz	送信出力	10mW以下
送受信周波数(中継器使用時)	12-29ch : 送信 : 440.0250-440.2375MHz 受信 : 421.5750-421.7875MHz 10-18ch : 送信 : 440.2625-440.3625MHz 受信 : 421.8125-421.9125MHz	受信感度	−8dBµV以下 (@12dB SINAD)
		スピーカー出力	60mW以上 (@4Ω、10%歪時)
		動作温度範囲	-10°C~+50°C
		定格電圧	DC 1.2~1.5V
		本体寸法	約57×88×16.5mm(幅×高さ×奥行アンテナ及び突起物含まず
電波型式	F3E/F2D	本体重量	SR70A 約95g (本体のみ) / SR100A 約96g (本体のみ)

O オプション





MH-381A4B 小型タイピンマイク(耳かけイヤホンタイプ) 本体価格 3,800円(税抜)

ジャック式で交換可能なイヤホン 耳かけも着脱可能



EK-313-107 小型タイピンマイク(耳かけイヤホンタイプ) 本体価格 7.500円(税抜)

イヤホンが交換できるオーソドックスな タイピンマイク



SSM-51A タイピンマイク(高感度タイプ) 本体価格 6,000円(税抜)

音声で送受信の切り換えができる ハンズフリー対応 ※VOX感度調整可能

VC-24 VOXヘッドセット 本体価格 8,000円(税抜)

マイクとヘッドホンの一体型 ※ 本体との接続にはSCII-11が必要です



SSM-62H インターコム型ヘッドセット 本体価格 4,800円(税抜)

ヘルメットに装着するタイプのヘッドセット



SSM-60H スポーツ/工事ヘルメット用ヘッドセット 本体価格 13,200円(税抜)

防水構造の スピーカーマイク IPX7相当



MH-73A4B 防浸形スピーカーマイク 本体価格 5,200円(税抜)

コンパクトサイズの スピーカーマイク ※3.5ののイヤホンジャックに



MH-57A4B 本体価格 4,700円(税抜)

SSM-62H/SSM-60H用 PTT(送信ボタン)付ケーブル



SCU-11 本体価格 3,000円(税抜)

3.5 φミニプラグの イヤホン接続用アダプタ



SCU-12 イヤホンアダプタ 本体価格 1,200円(税抜)

充電して繰り返し使用できる電池パック (容量:最小值2,400mAh/公称值2,500mAh)



約39時間 送信6秒/受信6秒/ 待ち受け48秒の 使用条件 SBR-17MH ッケル水素電池 本体価格 1,700円(税抜)

充電時間:約2.5時間



SBH-17 充電器(ACアダプタ付属) 本体価格 2,800円(税抜)

本体2台を同時に充電 最大5連結(10台同時充電)に対応

※専用ACアダプタSAD-50Aが必要です ※充電時間:約2.5時間



SBH-26 連結型充電器 本体価格 3,000円(税抜)

連結型充電器(SBH-26)専用 ACアダプタ



連結型充電器用ACアダプタ 本体価格 5,400円(税抜)



SHC-25 本体価格 1,900円(税抜)





STANDARD FTR-400 屋内用中継器 本体価格 45,000円(税抜)



STANDARD FTR-500 屋外用中継器 本体価格 128,000円(税抜)

※上記価格に消費税が別途加算されます。

八重洲無線株式会社 国内営業部

〒140-0002 東京都品川区東品川2-5-8 天王洲パークサイドビル TEL: 03-6711-4055 (国内営業部直通)

営業所: 札幌、仙台、東京、名古屋、大阪、広島、福岡 http://www.yaesu.com/jp/

安全に関する ご注意

●正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」 をよくお読みください。●水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い 場所に設置しないで下さい。火災、感電などの原因となります。

●無線機を車で使用する場合には、安全のため、車の走行中に運転者は、操作をしないでください。

- ●「保証書」は、記入事項をご確認のうえ、大切に保管してください
- 必ず安全な場所に停車させて操作を行ってください。

製品に関するお問い合わせは、最寄りの販売店または八重洲無線株式会社国内営業部までどうぞ。

三和シフテムサービフ株式会

〒330-0854 埼玉県さいたま市大宮区桜木町2-477 福島ビル3F TEL 048-653-2211 FAX 048-653-2217

